

感谢您购买 **ECOVACS**™ AC0401/AC0401-SPA 空气清新机。希望您使用愉快！再次感谢您的选择！

Thanks for purchasing **ECOVACS**™ AC0401/AC0401-SPA Air Purifier products.  
Hope you can enjoy it ! Thanks again for your choice!

在使用中如果您对产品有任何的疑问，欢迎拨打我们的热线服务电话：800 820 2343.

If you have any question regarding the product in using , please call us on 800 820 2343 for service.

***Thank you*** for your choice!

## 负离子知识介绍

负离子是空气中一种带负电的微小粒子。  
在医学界，负离子被确认是具有杀灭病菌及净化空气的有效手段。其原理主要在于负离子与细菌结合后，使细菌产生结构的改变或能量的转移，导致细菌死亡，最终降沉于地面。  
医学研究表明，空气中带负电的微粒能使血中含氧量增加，有利于血氧输送、吸收和利用，具有促进人体新陈代谢，提高人体免疫能力，振奋精神的功效。

现代人在繁忙的工作之余更向往离开都市，去郊外、田野、山村、海滨、喷泉、瀑布、森林等地方旅游、度假，呼吸新鲜空气，感受自然的气息。科学家研究表明，这些地方的空气之所以“新鲜”，是因为其中含有大量的负离子，其浓度为污染严重都市的几百倍！



## 安全注意事项

为了避免对您自己、他人或者本电器造成可能的伤害或财物损失，请务必仔细阅读以下安全注意事项。

本产品仅供家庭及室内使用。

1. 在使用机器前，请仔细阅读本说明书。
2. 只可使用220V的交流电源。切勿使用超出电源功率或超出规定值的连接设备，否则可能导致机器过热，引起火灾。
3. 如果发现电源线或插头有损伤、电源插座松动、电源插头与插座不匹配，请勿使用本机器，否则可能导致触电和过热，引起火灾。
4. 定期清洁电源插头，去除插头上灰尘。注意此操作必须先拔出电源线插头，然后用干布擦净。
5. 若长时间不使用本电器，应关闭电源，拔下电源插头。
6. 请勿拉扯电源线或电源插头，不要过度扭曲、扭转、拧绞电线，也不要 在关门时夹住电源线或在电源线上安放重物。
7. 当电源线或插头有破损时，请勿使用本机器，请与您购买本产品时的经销商或我公司的售后服务部门联系。
8. 切勿用湿手接触电源插头，这样可能导致触电。
9. 不要弄湿机身，否则可能因机器短路而发生火灾和触电事故。
10. 不要将手指或其他金属物品插入出风口或其他开口处，这样可能会触及内部零件而造成触电或损伤。
11. 请远离有挥发性物质或可燃物品的地方。本产品不能净化煤气和汽油等类似气体，在此种气体氛围里请勿使用，可能引发火灾事故。
12. 不要使用苯或清洁剂等溶剂清洁本产品。
13. 不要在高温、高湿的场所使用本产品，例如浴室，否则可能会使机器发生漏电引发火灾。
14. 不要在存有油腻微粒的场所使用本产品，例如厨房。不可将本产品当做抽油烟机使用。
15. 在使用和贮存机器时，请勿靠近烘箱、壁炉等热源，这将使机器外壳发生变形损坏。若与取暖器或加热器一起使用，务必使房间空气流通，否则可能会发生一氧化碳中毒。
16. 使用前务必先清除过滤网上的塑料袋，以免影响空气清新机的工作。在未安装过滤网前，请不要开机使用。包装袋和塑料袋要妥善处理，避免小孩玩耍，造成窒息。

### 注意：

拆卸、安装、维修及保养本产品前，务必先关闭电源，拔下插头。

在使用过程中出现以下任何一种状况，请立即关闭机器电源，确保安全。

- 某一按钮不工作。
- 断路器弹起或保险丝烧毁。
- 电源线或插头非正常发热。
- 发觉有烧焦的异味或发现机器有异常的响声。
- 其他任何异常的故障或异常的现象。

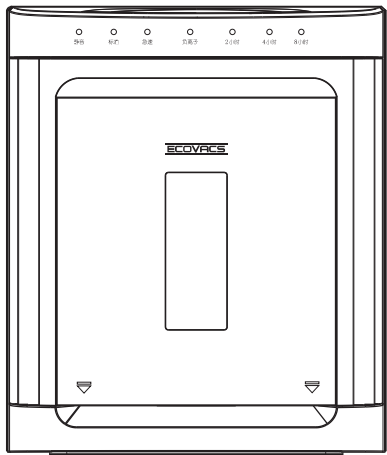
除非本说明书上已表明或我公司服务网站上已显示的内容，否则请不要自行维护、修理或改装本机器。如需维护或修理本产品，请联系本公司指定授权的维修店或有类似资格的人士。

# 目 录

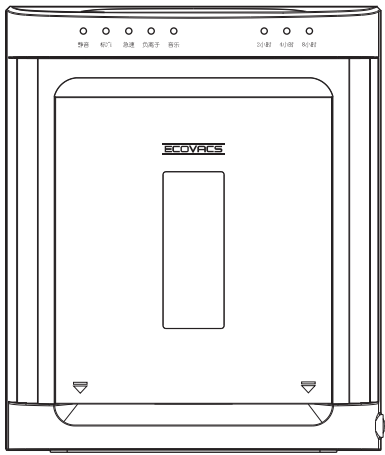
1. 产品零部件名称及示意图	5-7
外观图	5
正面图	5
背面图	6
操作界面	6
2. 产品技术参数	8
3. 使用前	9-10
前置面板+面板架的拆卸方法及安装方法	9
过滤网架的拆卸方法及安装方法	9
过滤网的拆卸方法及安装方法	9
空气清新机的放置场所	10
4. 使用方法	11-14
开机/关机	11
风速模式	11
负离子设定运转	11
定时设定运转	11
使用香薰功能（限AC0401-SPA）	12
使用音乐功能（限AC0401-SPA）	13
系统复位功能（限AC0401-SPA）	14
5. 清洁、保养及存放	15
前置面板、面板架、过滤网架及主机的清洁	15
过滤网的清洁	15
产品的存放	15
6. 故障排除及修理	16
故障申告前请先确认	16

1. 产品零部件名称及示意图

外观图

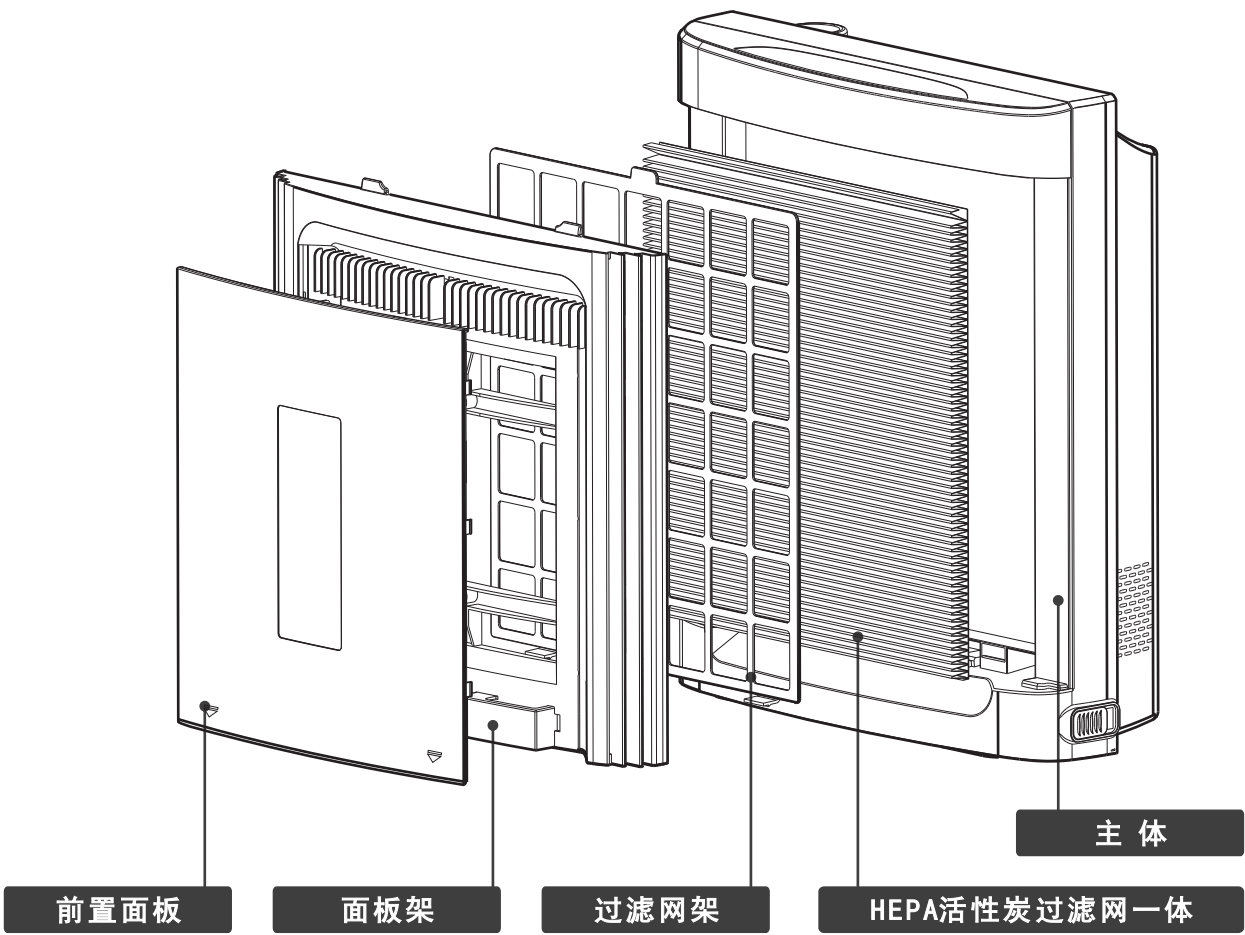


AC0401

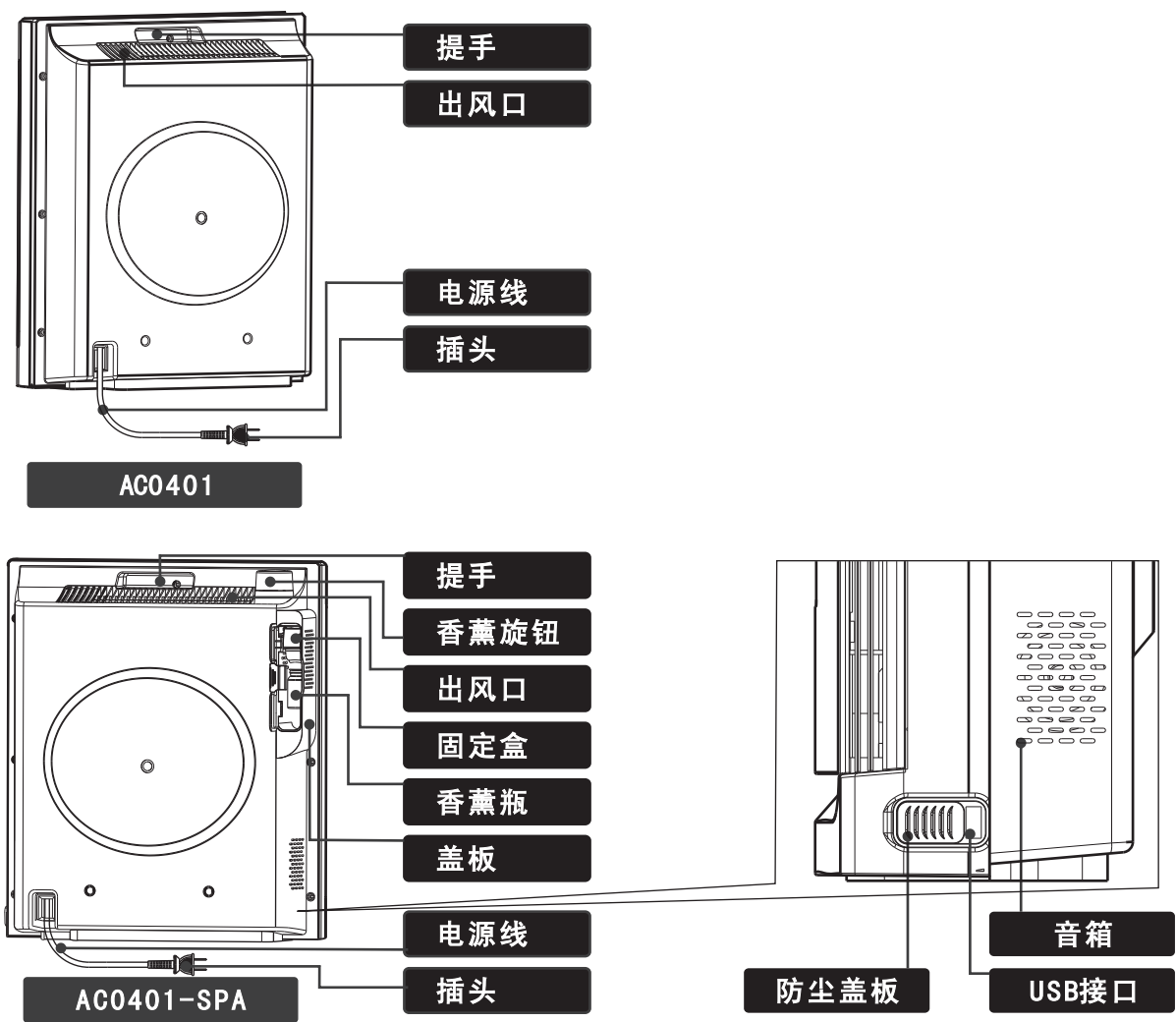


AC0401-SPA

正面图

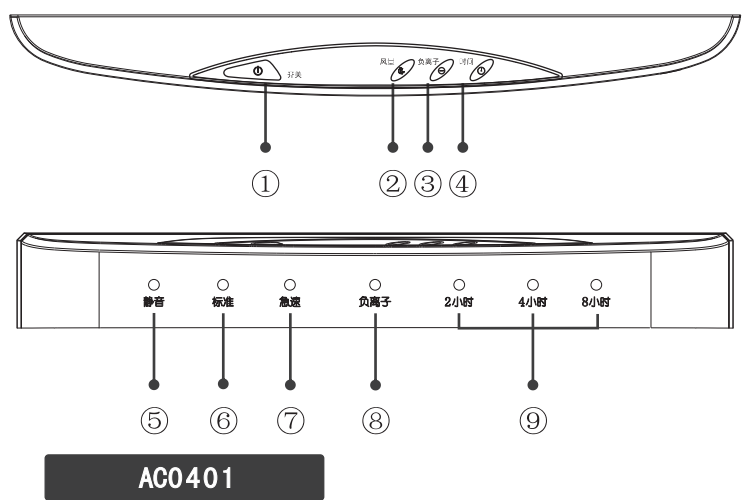


背面图

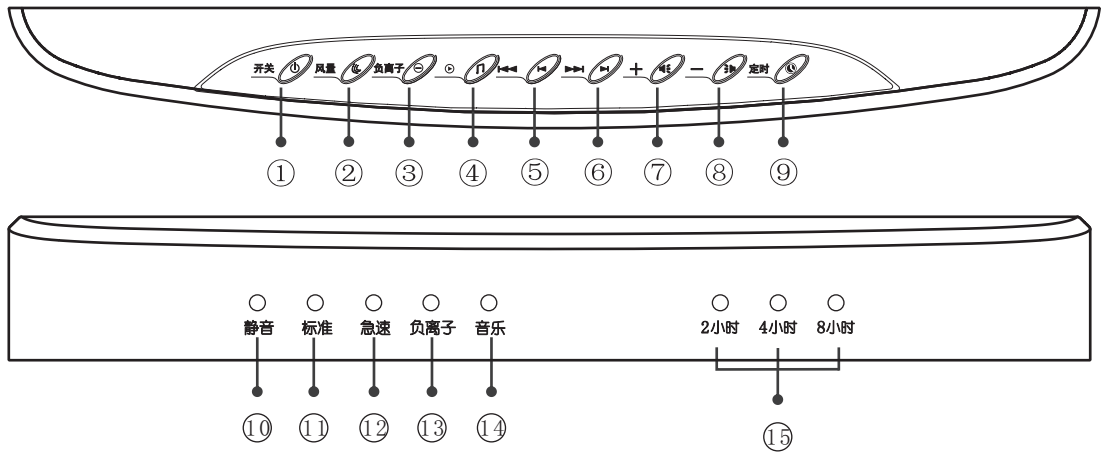


6

操作界面



- ① 电源开关
- ② 风速模式
- ③ 负离子开关
- ④ 定时开关
- ⑤ 静音模式
- ⑥ 标准模式
- ⑦ 急速模式
- ⑧ 负离子指示
- ⑨ 定时 (2. 4. 8小时)



AC0401-SPA

- |         |        |                 |
|---------|--------|-----------------|
| ① 电源开关  | ⑥ 下首歌曲 | ⑪ 标准模式          |
| ② 风速模式  | ⑦ 音量增大 | ⑫ 急速模式          |
| ③ 负离子开关 | ⑧ 音量减小 | ⑬ 负离子指示         |
| ④ 音乐开关  | ⑨ 定时开关 | ⑭ 音乐指示          |
| ⑤ 前首歌曲  | ⑩ 静音模式 | ⑮ 定时（2. 4. 8小时） |

8

2. 产品技术参数

额定电压/频率	220V~50Hz		
运转方式	静音	标准	急速
功率(W)	28	38	50
风量(CFM)	0.7	1.5	2.5
运转噪音(dB)	<25	<40	<55
一次除尘过滤效率	≥99.7%		
洁净空气量(m³/h)	>100		
流量(m³/h)	>150		
噪音(dB)	≤55		
适用面积(m²)	25		
体积(mm)	470×400×160		
重量(kgs)	5.1		

本公司保留由于产品持续改善需要而对产品进行的任何技术、设计变更的权利。  
\*解释权归上海泰怡凯电器销售有限公司所有



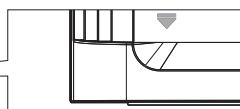
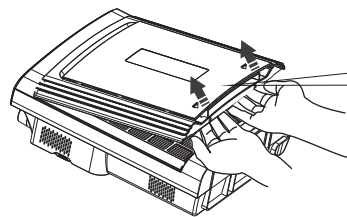
## 3. 使用前

使用前请确认已将过滤网上的塑料袋取出。请遵照如下顺序：

拆卸：前置面板+面板架一体 → 过滤网架 → 过滤网

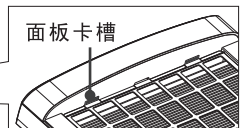
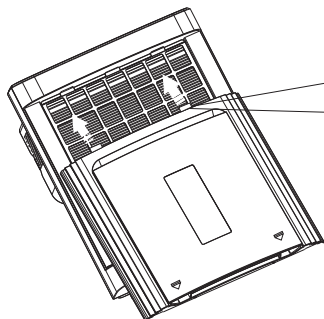
### 前置面板+面板架的拆卸方法及安装方法

#### 拆卸



双手抓住装饰面板架的下部，按照面板下部所示方向，向外取下前置面板和面板架一体。

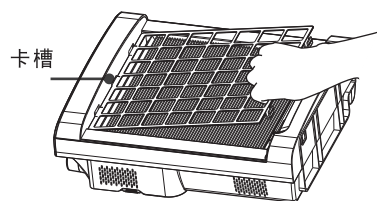
#### 安装



抓住前置面板和面板架一体，先将面板架上的两个锁扣对准机体上方的卡槽，然后按下装饰面板的下方锁扣位置。当听到“咔嚓”声，即为已经安装到位。

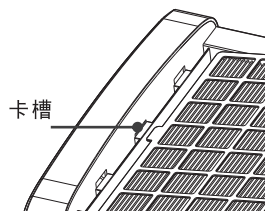
### 过滤网架的拆卸方法及安装方法

#### 拆卸



抓住过滤网架，将过滤网架从上方卡槽中取出。

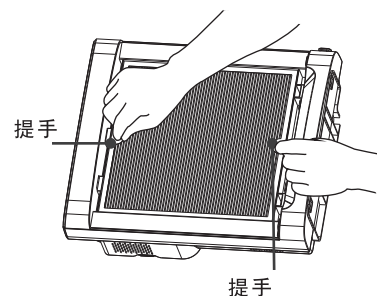
#### 安装



重新安装时，先将过滤网架上端的锁扣对准卡槽，然后向下压支撑架的尾端。

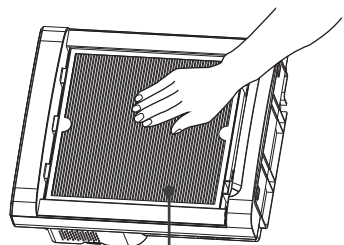
### 过滤网的拆卸方法及安装方法

#### 拆卸



抓住过滤网上下两端的凸起指示提手，取出HEPA活性炭过滤网（一体）。

**\* 第一次使用前请务必先取下过滤网上的塑料袋。**



HEPA过滤网

#### 安装

取出塑料袋后，按照过滤网上的指示标志安装过滤网。注意安装方向，“FRONT PULL”的标记向上。安装后可用手压贴过滤网，使之紧贴机身。

### 空气清新机的放置场所

- 为了达到最佳的使用效果，增加空气流动，务必使机身背后的出风口距离墙壁及家具等30厘米以上方能使用。
- 不要放在电视机、收音机等附近使用。若电视机、收音机等正在使用，不要将本产品的插头与它们插入同一插座中，否则将可能引起画面抖动和产生杂音。

#### 警告：

请勿在移动物体（比如车或船等）上放置本机器，可能会引起产品故障。

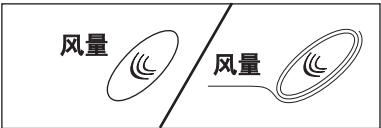
## 4. 使用方法

### 开机/关机



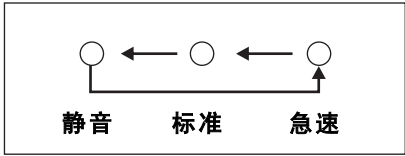
按下电源开关键启动机器，反之则可关闭机器。

### 风速模式



风速模式包括静音模式、标准模式和急速模式三种。每次按下设定开关，会在[急速模式]→[标准模式]→[静音模式]间切换。

运转指示灯如下图的顺序点亮：



**急速模式：**适用于迅速清除室内异味时或室内污染比较严重时使用。

**标准模式：**适用于日常生活及空调房间使用。

**静音模式：**适用于会议、瑜伽运动及睡眠时使用。

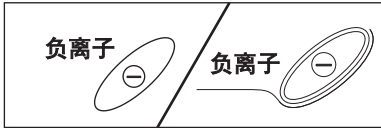
#### 注意：

- 风速模式切换时会听到“滴答”的声音提示。
- 若室内污染情况好转，可将风速模式调至静音模式，节约电量。

#### 提示：

关机后重新接通电源开机，风速模式默认为标准模式的状态。

### 负离子设定运转



按下负离子开关，负离子指示灯点亮。再次按下负离子开关，则可关闭负离子功能，指示灯熄灭。

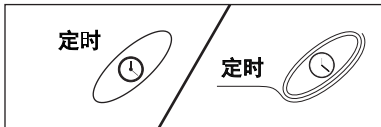


运转指示灯如左图。

#### 提示：

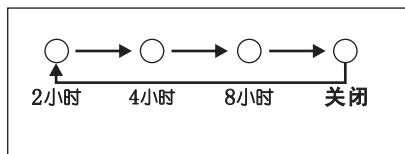
- 关机后重新接通电源开机，负离子开关默认为打开的状态，如果暂时不需要负离子功能，可在开机后关闭该功能。

### 定时设定运转



定时设置包括2小时定时、4小时定时和8小时定时三种。每次按下设定开关，会在[2小时]→[4小时]→[8小时]→[关闭]间切换。

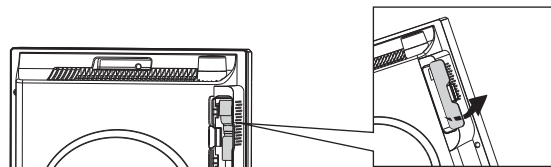
运转指示灯如下图的顺序点亮：



**注意：**

若定时设置开关关闭，则机器将保持长时间工作。

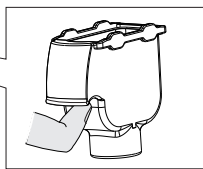
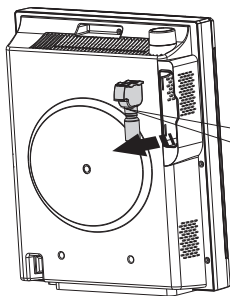
**使用香薰功能（仅限AC0401-SPA） 专利拥有 仿冒必纠**



① 推开侧面的盖板。

② 用食指从固定盒前下方的凹槽处，沿水平方向，取出固定盒和香薰瓶。

建议将香薰功能开关旋钮上的“开”对准机身上的 $\text{|||||}$ 标记，方便固定盒取出。



③ 将香薰瓶从固定盒上旋开。

向香薰瓶中加入精油或类似的液体香料。

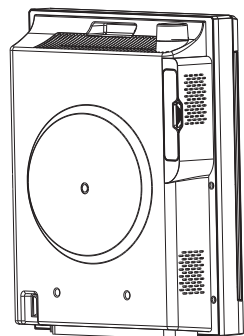


**注意：**

- 替换精油或类似的液体香料时，不要加的过满，防止溢出。
- 建议选用由科沃斯提供或由推荐厂家生产的精油及类似的液体香料，以达到最佳的使用效果。



④ 将香薰瓶安装到固定盒上，旋紧。

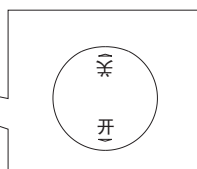
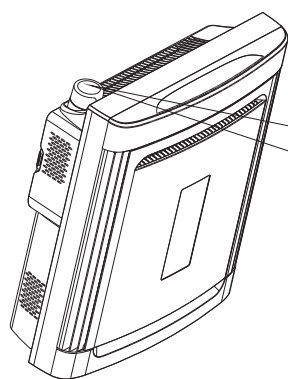




⑤将固定盒和香薰瓶装回整机。

**注意：**

安装时，将香薰瓶保持竖直状态水平推进，防止液体漏出。

盖上盖板。



⑥拧开香薰功能开关旋钮。“开”对准机身上的  标记则可打开香薰功能；反之，“关”对准机身上的  标记则可关闭香薰功能。

## 使用音乐功能（仅限AC0401-SPA）专利拥有 仿冒必纠

### 按键说明



#### 音乐开关

按下则可播放音乐；再次按下则可关闭音乐。



#### 前首歌曲

按动一次，则可播放上一首歌曲。



#### 下首歌曲

按动一次，则可播放下一首歌曲。




#### 音量增大

播放过程中使音乐音量增大。按动一次音量增加一阶，长按则可迅速增大音量。

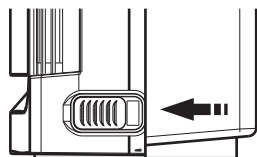



#### 音量减小

播放过程中使音乐音量减小。按动一次音量减小一阶，长按则可迅速减小音量。

本机自带数首音乐，按下音乐开关（）则可播放本机自带的音乐。

本机支持外接U盘并直接读取U盘中音乐的功能，可以播放U盘中的MP3格式音乐（MP3格式音乐的比特率范围为8-448k bps）。



推开机器侧面的USB防尘盖板，插入存有MP3格式音乐的U盘后，按下音乐开关（），此时音乐的指示灯点亮，开始播放U盘中的音乐。

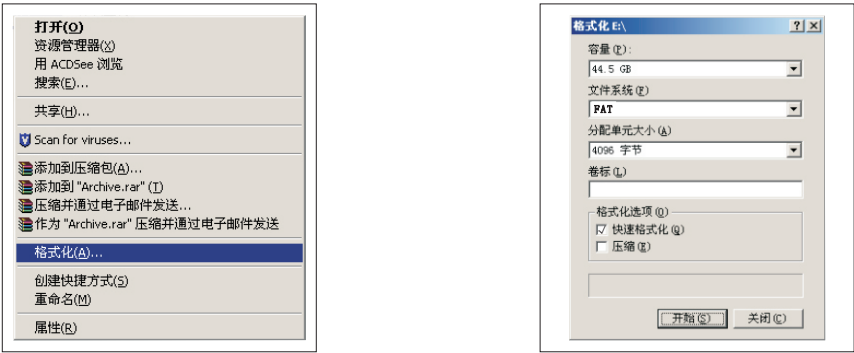
**注意：**

- U盘必须经过FAT\*格式化，并且已经存放MP3格式音乐(MP3格式音乐的比特率范围为8-448k bps。U盘中仅放置音乐，否则将影响读取速度，音乐播放时可能有杂音。
- FAT格式化之前，务必要确保该U盘中没有重要的文件或资料，防止格式化后造成损失。

**提示：**

若U盘在使用之前已经经过FAT格式化，则再次使用时，无需对U盘进行重复FAT格式化。

- \* FAT格式化的方法：
1. 将U盘插入计算机。
  2. 计算机发现新硬件后，右键点击该U盘的盘符，选择“格式化”，在“文件系统”的下拉菜单中选择“FAT”，在格式化选项中选择“快速格式化”，点击“开始”确定。



**警告：**

在播放U盘中的音乐时，不允许直接拔出U盘，否则可能造成系统死机或者数据丢失。若系统死机，可先按下(⏏)键，关闭音乐播放，拔下U盘后重新插入，按下(⏏)键，可再次播放MP3音乐。

**警告：**

若机器正在播放系统自带的音乐，此时不允许直接插入U盘。必须先按下(⏏)键，关闭正在播放的音乐，然后再插入U盘，重新按下(⏏)键播放，否则将可能导致系统死机或数据丢失。

**注意：**

- 取下U盘后，盖板会自行回到原处，防止灰尘进入USB接口，引起故障。
- 增加音量时，根据实际使用需要选择合适的音量大小。若音量过大，可能导致音乐失真，如此长期使用会对扬声器造成损害。

系统复位功能（仅限AC0401-SPA）

由于非正常情况或者不恰当的操作导致播放系统死机，可尝试按下(⏏)键2次，使系统复位。

若系统发生死机，可尝试拔下电源插头，再将电源插头重新插入插座，然后重新开机，可使系统复位，重新启动。

## 5. 清洁、保养及存放

清洁和保养机器之前，务必先拔下电源线插头。

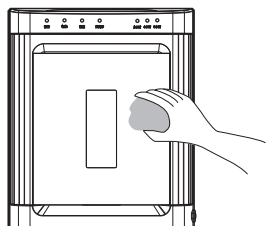
### 注意：

- 切勿直接用水冲洗机器。
- 切勿使用去污粉、强碱性清洁剂、酒精类、漂白粉、汽油等清洁，否则将引起面板变形和变色。

### 前置面板、面板架、过滤网架及主机的清洁

### 注意：

前置面板、面板架、过滤网架、主机外壳一般每个月清洁一次。

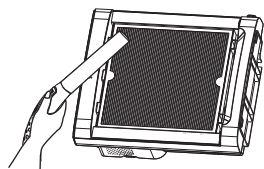


将抹布浸到温水或是稀释过的厨房用中性洗涤剂中，充分拧干，轻轻地擦去上面的浮灰和污垢。

### 过滤网的清洁

### 注意：

过滤网一般使用一年后即需更换一次。



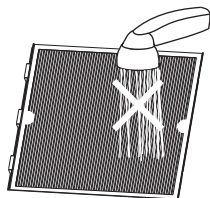
取下前置面板+面板架(一体)、过滤网架后，将主机平放。用吸尘器的吸口吸取过滤网上的灰尘。

### 警告：

过滤网未安装时，请勿使用本机器，灰尘吸入机体，可能造成机器故障。

### 注意：

- 为了达到最佳的使用效果，建议采用 **ECOVACS™** 出品的吸尘器来吸取灰尘。
- 不要用吸尘器的吸口挤压过滤网，防止损坏过滤网。
- 若发现过滤网破损，请立即联系经销商或我公司售后服务部门购买新的过滤网更换。



### 警告：

绝对禁止用清水冲洗过滤网，否则过滤网的作用将丧失。

### 产品的存放

产品长期不使用时，务必拔下电源插头。避免阳光直射，存放于阴凉干燥的环境，并注意靠墙防置，防止跌绊。

## 6. 故障排除及修理

故障申告前请先确认

本产品在使用过程中如有以下故障现象，查阅下表，即可自行排除故障。

故障现象	可能原因	处理方法
灯不亮，机器不运转	<ul style="list-style-type: none"> <li>没有按下电源开关键</li> <li>电源插头没有插好或插座无电</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>按下电源开关键</li> <li>重新插好插头或检查插座</li> </ul>
除灰尘、烟雾、异味时效果不明显	<ul style="list-style-type: none"> <li>过滤网外包装袋未取下</li> <li>过滤网未正确安装</li> <li>过滤网使用时间已久</li> <li>过滤网太脏</li> <li>机器开机后时间还不长</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>将包装袋取下</li> <li>重新安装过滤网</li> <li>更换过滤网</li> <li>清洁过滤网</li> <li>等待片刻</li> </ul>
运作时噪音较大	<ul style="list-style-type: none"> <li>过滤网使用时间已久</li> <li>过滤网太脏</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>更换过滤网</li> <li>清洁过滤网</li> </ul>
插入U盘后音乐指示灯亮却无法播放音乐(AC0401-SPA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>U盘未经过FAT格式化</li> <li>U盘中非MP3格式音乐文件过多</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>将U盘FAT格式化（参见“使用音乐功能”）</li> <li>删除部分非MP3格式音乐的文件</li> </ul>
音乐读取速度较慢，播放时有杂音(AC0401-SPA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>U盘未经过FAT格式化</li> <li>U盘中非MP3格式音乐文件过多</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>将U盘FAT格式化（参见“使用音乐功能”）</li> <li>删除部分非MP3格式音乐的文件</li> </ul>

如若按照以上内容检验仍有问题，请联系您的经销商或咨询我公司的免费客服热线：  
**800 820 2343**

您还可以登陆我们的网站查询:[www.ecovacs.com.cn](http://www.ecovacs.com.cn)  
竭诚为您服务!